

Ap	pliq	catio	n/Co	ntrol	No.

10/824,577 Examiner

Pamela E. Perkins

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LIU ET AL.

Art Unit

2822

1	Reject	ed
	Allowe	h

_	(Through numeral) Cancelled
Ļ	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		_					1			
Cla	im					Date	=			
Final	Original	12/1/05	3/20/06	9/11/06	1/7/07	20/9/9				
	· 1	+	V	1	1	V				\Box
	2	+	Ì	V	Ì	V				
	3	+	✓	√	7	1				
	4	+	✓	√	✓	✓				
	5	+	✓	✓	√	✓		L		
	6	+	✓	√	✓	✓	_	<u> </u>		
	7	+	Ϋ́	Ý	Ϋ́	Ϋ́		L		
	8	+	\ <u>'</u>	Ϋ́	Ý	1	<u> </u>		\vdash	_
	40	+	ΙÝ	Ι,	1	1	-			\vdash
	11	+	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	 	\ \ \ \	7	⊢	-	 	\vdash
\vdash	12	+	\ \/	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1	\vdash	\vdash	\vdash	dash
	13	+	,	,/	\ \ /.	1/	 	-	┢	\vdash
-	14	+	1	1	Ţ	1	┢	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	15	+		\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	ン>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			T	H
	16	+	V	V	V	V			\vdash	
	17	+	✓	√	✓	V				
	18	+	√	√	✓	√				
	19	+	V	√	√	√				
<u> </u>	20	+	<u> </u>		匚		<u> </u>		<u> </u>	
<u> </u>	21	Ļ	_	L	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	
<u> </u>	22	+	_	┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Н
	23	+			_	<u> </u>			 	Ш
	25	+	_	_	┝	┝	┝		H	Н
	26	Ť	✓		.7	./	-	-		H
┝	27	⊢	\ ./	√	√ √	√ √	⊢	┢	┢	\vdash
<u> </u>	28	\vdash	ľ	ľ	Ť	ľ	\vdash		\vdash	Н
	29	-	_	ļ	_		<u> </u>	T	<u> </u>	Н
	30								Τ	П
	31									
	32									
L	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 33 33 34 35 36 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38	L.					L_		_	\Box
<u> </u>	34	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	ļ	Щ
	35	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	├	<u> </u>	_		<u> </u>	\sqsubseteq
<u> </u>	35	-	├	-	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	dash
\vdash	30	\vdash	⊢	┝	├	-	├	-	\vdash	${oldsymbol{dash}}$
-	39	\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash		├	${oldsymbol{dash}}$
\vdash	40	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash		\vdash	\vdash
ļ	41	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	一	Н
	42	Т	Г	Т	Г		<u> </u>	Г	<u> </u>	H
	43						Г			
	44			Ĺ						
	45									
	46	$oxed{\Box}$	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	_	L_			Ш
	47	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Щ
⊢	48		-	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ
	49	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	<u> </u>	\vdash	├	\vdash
	50	1		L_	L	L.				Ш

Cla	im					Date	 e		-	
a l	Original									
Final	rig									
	0									
	51									
	52									
	52 53									
	54									
	55									
	56									
	57									
	58									
	59									
	60									
	61									
	62									
	63		П							
	64									
	65									
	66 67								T	
	67	П								
	68					Г		Г		
	69									
	70									
	71				\vdash					Г
	72									
	72 73			Г						
	74							Г		
	74 75							П		
	76									
	77			Г	Г					
	78									
	79									
	80									
	81									
[82									
	83									
	84									
	85							\Box		
	86				L_		_	<u> </u>		<u> </u>
	87	L_		L	L	_	L.	ļ		L_
	88			<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>
	89	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ldash		
<u> </u>	90	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L		<u> </u>
	91	\perp		_	L_		L	<u> </u>	L.	<u> </u>
<u> </u>	92			<u> </u>	L	L				
<u> </u>	93	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>
<u> </u>	94	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>
<u> </u>	95	\vdash		<u> </u>	L.,					
<u> </u>	96	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
\vdash	97	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	Ш
	98	<u> </u>	_	Ш	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	Ш
ļ	99				<u> </u>	<u> </u>		L_	L.	

100

Claim		Date								
										П
<u> </u>	Original			1						
Final	rig									
_	0									.
<u> </u>	101	\vdash		-			-	<u> </u>	_	Н
-	101 102	_	-	-	\vdash			_	_	Н
	102	\vdash	_	-	H		H	H		Н
	103	 	<u> </u>	 			-	-	_	Н
_	103 104 105 106 107 108	-		├	⊢		-	_	_	Н
	100	<u> </u>		 	-		_	<u> </u>		-
	106	H		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	107	<u> </u>				_	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	108	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
<u> </u>	109	_		ļ	_		_		ļ	
L	110	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			<u> </u>	Ш
	111	<u> </u>		匚	L	Ш	L	ļ		Ш
	112	$ldsymbol{ld}}}}}}}}$		_						
	113									
	114									
	115									П
	109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130						Г			П
	117						Г	Г		П
	118	Г			Г					П
	119	 		\vdash	\vdash	\vdash	 		<u> </u>	Н
	120		H	\vdash	\vdash	-	┢			Н
	121	\vdash		-	-	-		-	┢╌	Н
 	122		-	\vdash	-		-			-
	122	-	-	⊢	-	\vdash	-	-	-	Н
<u> </u>	123	_			-	├				Н
	124	┝	├-	 		-	_	⊢	⊢	Н
	125	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		⊢	⊢	Н
<u> </u>	126	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	_		<u> </u>	Щ
	127	_	_	L	_	<u> </u>			<u> </u>	Ш
	128	_		_		<u></u>	L		L	Ш
	129		L	<u></u>			匚		L	Щ
	130									
	131									<u> </u>
	132									
	133		Г							
	134									П
	132 133 134 135 136 137 138 139		$\overline{}$				Г			П
	136			\vdash	Т	\vdash	 		Т	Н
	137	 		 	_	\vdash	 	\vdash	t^-	H
	138	_	 	 	<u> </u>	 	H	<u> </u>	\vdash	Н
—	139	\vdash	 	╁	\vdash	\vdash	 		┢┈	H
$\vdash \vdash$	140	\vdash	 	\vdash	╁	 	 	-	\vdash	$\vdash \vdash$
 	141	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash
 	142	-	\vdash	-	⊢	\vdash	\vdash		\vdash	$\vdash\vdash$
<u> </u>		-	-		├	-	\vdash		 	$\vdash\vdash$
<u> </u>	143	\vdash	<u> </u>	├	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├	Н
<u></u>	144		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 -	<u> </u>		\vdash
ļ	145	<u> </u>	<u> </u>	ऻ_	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	146		L_	<u>.</u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	147		_	L_	L_	<u> </u>	L	_	L_	Ш
	148	匚	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	Ш
	149	$oxedsymbol{oxed}$		_		\Box	<u> </u>	_	$oxedsymbol{oxed}$	Ш
	150			L					L	
							-			